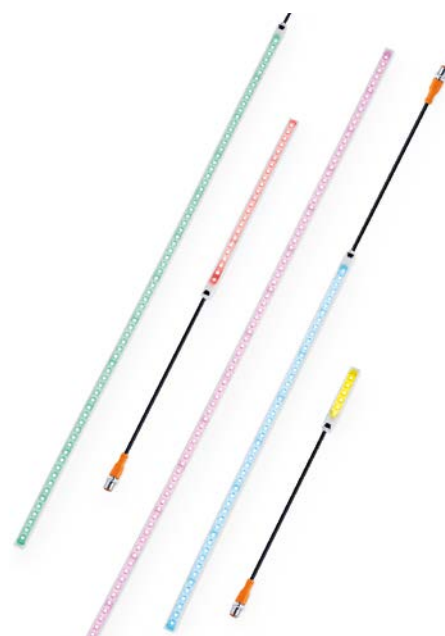




# 선명한 색상 선명한 상태 표시

RGB 및 흰색의 유연한 LED 스트립

- RGBW 상태 표시등, 시그널 색상을 디지털 입력을 통해 직접 제어
- 강력한 견고성: 산업용 등급, 완전 포팅 처리, 충격 및 진동에 강하며 IP68 보호등급
- 높은 가시성: 균일하면서 고강도 조명으로 명확하고 혼동 없는 상태 표시
- 유연한 설치: ㄱ자형 또는 직선형



IP68

**ifm** - close to you!

조명 영역 길이 [mm]	최대 전류 소모량 [mA]	광속 [lm]	주문번호	
			산업계	식품
62.5	50	적색: 8 / 녹색: 22 / 청색: 6 / 흰색: 48	DV1150	DV1250
250	200	적색: 32 / 녹색: 91 / 청색: 24 / 흰색: 193	DV1151	DV1251
500	400	적색: 64 / 녹색: 182 / 청색: 48 / 흰색: 386	DV1152	DV1252
750	600	적색: 96 / 녹색: 273 / 청색: 72 / 흰색: 579	DV1153	DV1253
1000	800	적색: 128 / 녹색: 364 / 청색: 96 / 흰색: 772	DV1154	DV1254
1500	1200	적색: 192 / 녹색: 546 / 청색: 144 / 흰색: 1158	DV1155	DV1255
2000	1600	적색: 256 / 녹색: 728 / 청색: 192 / 흰색: 1544	DV1156	DV1256

### 조명 및 시그널링 all-in-one

LED 스트립은 장착 시 조명 기능만 수행하는 것이 아닙니다. 또한 다양한 조명 색상을 통해 기계 상태를 표시할 수도 있습니다.

유연한 어플리케이션 옵션과 다양한 길이로 LED 스트립의 활용도가 매우 높습니다. 옵션으로 알루미늄 프로파일을 사용하면 빠르고 안전하게 고정시킬 수 있으며, 그림자를 드리우지 않고 구석진 곳까지 밝게 비출 수 있습니다.

보호등급 IP68을 보유한 견고한 디자인은 열악한 산업환경에서의 사용을 가능하게 합니다.

### 광범위한 색상 옵션

LED 스트립의 강력한 LED는 RGB와 흰색으로 제공됩니다. 4 개의 디지털 입력을 통해 트리거링되며, 적색, 황색, 녹색, 청색, 청록색, 보라색 뿐만 아니라 순수한 흰색 광선을 생성하는데 사용될 수 있습니다. PWM 제어로 실제 어떠한 색상도 가능합니다.

공통 기술 데이터		
작동 전압	[V DC]	21.6...26.4
색상 온도	[K]	7500
일반 수명 주기	[h]	30000
주변온도	[°C]	-20...45
<b>하우징 재질</b>		
산업 어플리케이션용 버전:		TPU (흑색)
식품 어플리케이션용 버전:		TPU (회색)
보호등급		IP68

## BEST FRIENDS

기술변경은 사전에 통보되지 않습니다. · 04.2026  
ifm electronic gmbh · Friedrichstr. 1 · 45128 Essen



**라이트 타워**  
작동 상태를 명확하게 볼 수 있는 시각화



**조명있는 정전용량형 터치 센서**  
기계 및 시스템 스위칭



**LED 스트립용 컨트롤러**  
간단한 시각화를 위한 다양한 모드 제공



상세 기술 데이터:  
[ifm.com/fs/DV1150](http://ifm.com/fs/DV1150)